秦天智能 G0315GA

15 寸平板电脑

使用说明书 V1.0

CHINTN
秦天智能

目录

1. 简介 2

1.1 规格 3

1.2 各种接口位置 4

1.3 结构尺寸 4

1.4 装箱配件 5

2. 安装操作 6

3. 售后支持 8

1.简介

本产品核心基于 Intel 新一代处理器平台 Pine Trail， 采用单核双线程版本 CPU，主频升级为 1.66GHz，显卡核心也更新为 GMA3150。整体平台具有更强的图形处理能力，更快的计算速度，更低的运行功耗。

采用 15 寸工业液晶屏，同时支持 VGA 扩展异步或复制同步输出。全尺寸电阻触摸屏操作，适合各种多尘，高湿等工业情况。

内置高品质电源并内置保险丝，采用市电直接输入， 摆脱适配器品质选择或供电转换困扰，同时方便走线布局。

表面采用铝合金拉丝面板，后盖则高强度金属外壳设计，兼顾美观、坚固、紧凑、超薄特点，使安装更方便；同时具有极强的抗干扰能力，电磁兼容性好。

内置大容量硬盘，适用于大量音视频和数据存储，方便记录或播放。用户通过选配功放喇叭等配件，可轻松实现声音外放。

为了方便用户连接外设，本产品可将串口 RS232 中的 1 脚定义为+5V 或+12V 供电，大大简化了整体布线及结构设计。

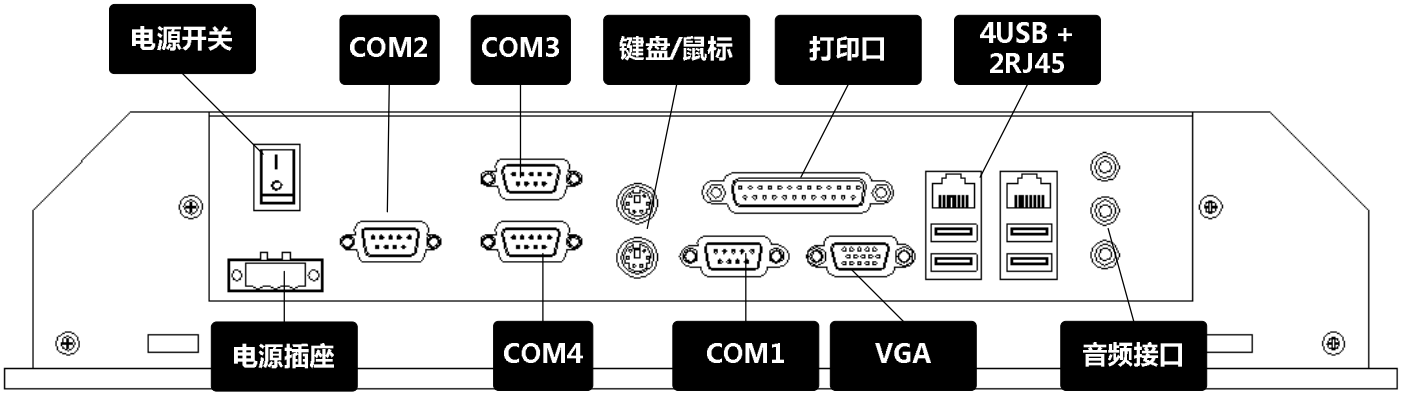
本产品支持 WINDOWS-XP、WINDOWS2000、LINUX 等多种桌面式操作系统或 Windows-Embedded。

很好的满足了各类工业场所的应用需要，适用于自助服务终端、智能交通、监控设备、工业自动化等场所。

1.1 规格

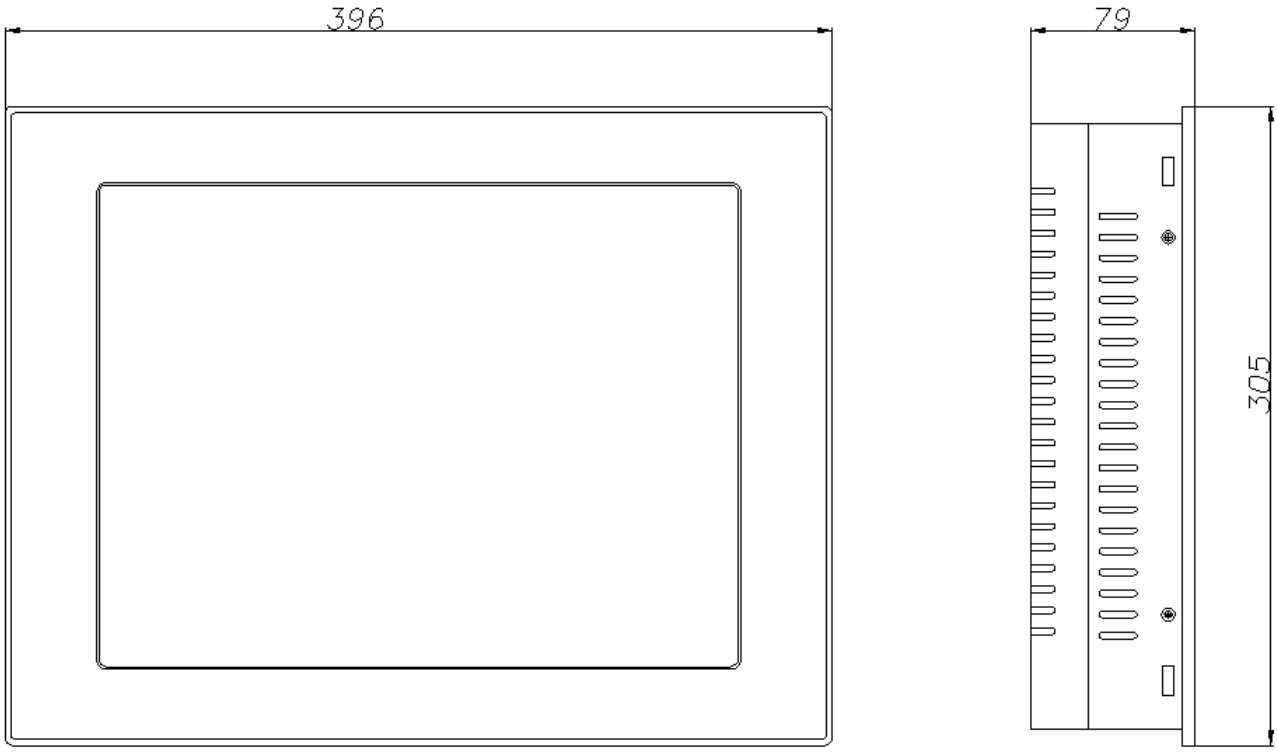
名称	规格
内存	1 GB DDR2
显卡	Intel GMA3150 显示核心，支持 CRT+LVDS 接口异步双显
I/O	LPT X 1 RS232 X 4
PS/2	鼠标 X 1 键盘 X 1
Audio	Line In X 1 Line Out X 1 Mic In X 1
USB	USB 2.0 X 4 (High Speed)
网卡	RJ45 X 2 (10M/100M/1G)
存储	HDD X 1 (标配 150G)
功放	3W X 2 (选配)
液晶屏	15 寸工业宽温高亮液晶屏
电源	AC 180V ~ 260V 接入
触摸屏	15 寸 4 线触摸屏，表面硬度>3H，点击次数>5 百万次
工作温度	-10℃ - 60℃
重量	TBD
尺寸	396mm×305 mm×79 mm

1.2 各种接口位置



1.3 结构尺寸

如下为产品外形尺寸：



1.4 装箱配件

装箱单：

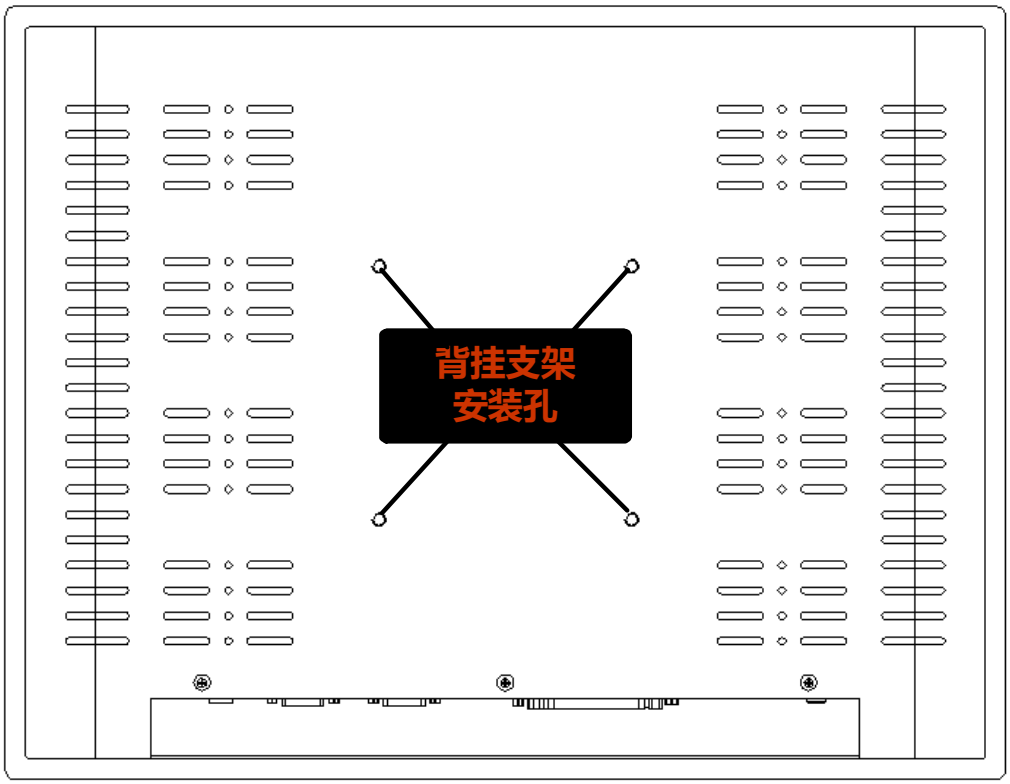
配件名称	数量	说明
电源配线	1	1.5M 三芯电源插头转 3 芯电源输入
串口线	2	交叉通讯线
驱动光盘	1	
用户手册	1	
背挂支架套件	1	
嵌入安装卡扣	8	
螺丝	若干	

2.安装操作

I 本产品有两种安装固定方式：

A、 悬挂式：

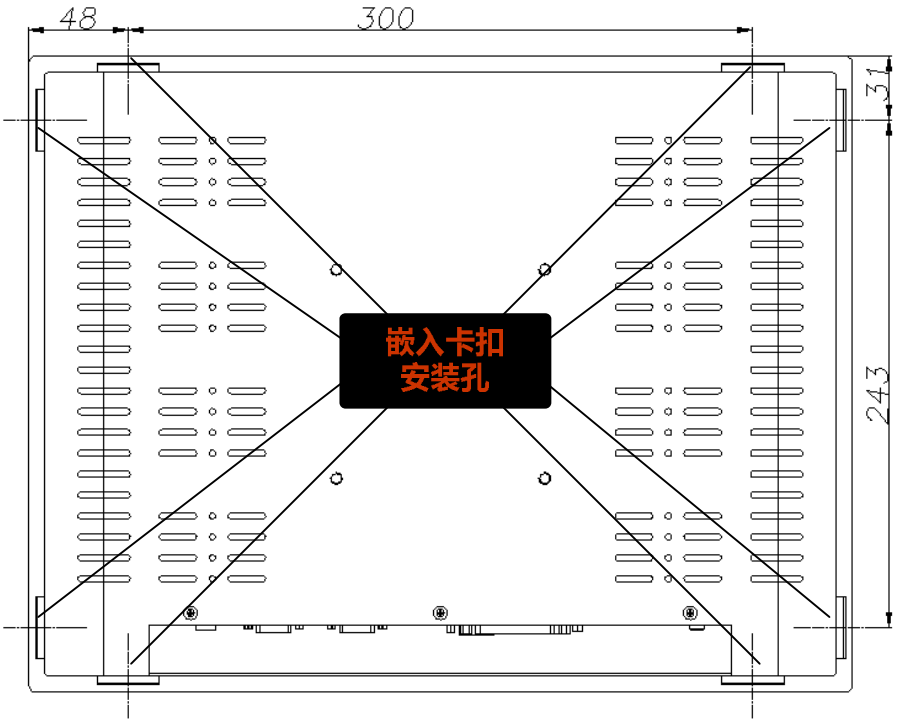
1. 在机箱背盖上有四个悬挂固定孔，将**悬挂件**用镙丝扭紧。
2. **墙挂件**固定在墙上或有响应挂孔。
3. 然后将安装完毕的机箱**挂上**，即可实现悬挂固定。



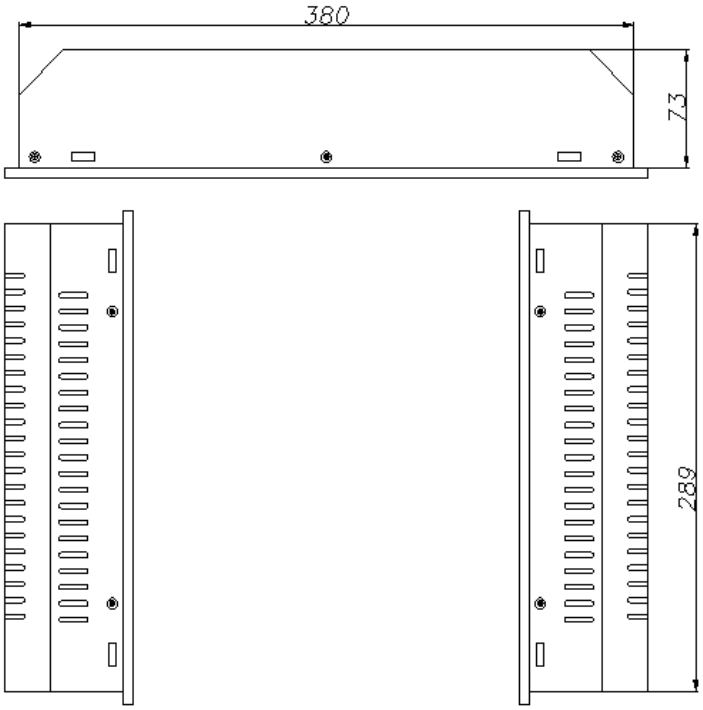
B、 嵌入式：

1. 在机柜上挖出本机箱后盖大小的**窗孔**
2. 将本产品**嵌入**窗孔内，露出铝面板
3. 把固定钩勾入机箱侧面 8 个嵌装**固定孔**，扭紧镙丝将机箱牢固固定。

下图为安装卡扣位置图



下图给出了开嵌入窗口的尺寸：



3.售后支持

您购买本产品后，将同时获得本公司 1 年的产品保修服务。保修期满后本公司将收取维修工本费和配件成本。

注意：由于液晶屏和触摸屏为易碎物品，使用过程人为损坏将不属于保修范围。

如果需要电话技术支持，请拨打电话：0571-88868188 转技术支持。

若产品发生故障，请与我公司售后技术部联系。请拨打电话：0571-88868188 转维修服务。

如果需要获得本产品的最新资料或者我公司其他产品信息，您可以访问我们的网站： http://www.pvontek.com